

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 26.01.2024

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

11.03.02

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Профиль: Системы радиосвязи, мобильной связи и радиодоступа

Кафедра: Телекоммуникаций и основ радиотехники

Факультет: Факультет радиотехники и телекоммуникаций

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 930 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.006	ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТАНЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ СВЯЗИ
06.007	ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТИРОВЩИК В ОБЛАСТИ СВЯЗИ (ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ)

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический



-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.В.07	Распространение радиоволн и антеннофидерные устройства	6	5		5			6	6	216	216	82.9	82.9	82	35.4							3	3			
+	Б1.В.08	Основы программирования микропроцессорной техники		4					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75						3					
+	Б1.В.09	Направляющие системы электросвязи	6						3	3	108	108	50.35	50.35	31	26.65								3			
+	Б1.В.10	Вычислительная техника и информационные технологии	3						4	4	144	144	50.35	50.35	49	44.65				4							
+	Б1.В.11	Электромагнитные поля и волны	5	4					5	5	180	180	66.6	66.6	69	44.4					2	3					
+	Б1.В.12	Стандарты и технологии ССПО	7				7		4	4	144	144	66.65	66.65	30.3	35.35									4		
+	Б1.В.13	Системы и сети связи с ПО	7	8					7	7	252	252	98.6	98.6	100.3	53.1									4	3	
+	Б1.В.14	Основы теории беспроводной радиосвязи	8	7					5	5	180	180	66.6	66.6	60.3	53.1									2	3	
+	Б1.В.15	Цифровая обработка сигналов и сигнальные процессоры в СРР	8	7		7			5	5	180	180	66.9	66.9	53	44.4									2	3	
+	Б1.В.16	Устройства преобразования и обработки информации в СРР	7	8		8			6	6	216	216	82.9	82.9	73	44.4									3	3	
+	Б1.В.17	Основы цифровой модуляции и кодирования		6					3	3	108	108	48.25	48.25	51	8.75									3		
+	Б1.В.18	ЭМС телекоммуникационных систем		7					3	3	108	108	48.25	48.25	51	8.75										3	
+	Б1.В.19	Обработка сигналов на ЦСП		7					2	2	72	72	48.25	48.25	15	8.75										2	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>				<b>7</b>			3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48.25</b>	<b>48.25</b>	<b>51</b>	<b>8.75</b>										3	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование ТКС в среде Simulink				7			3	3	108	108	48.25	48.25	51	8.75										3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Защита информации в СРР				7			3	3	108	108	48.25	48.25	51	8.75										3	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>				<b>8</b>			3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>40.25</b>	<b>40.25</b>	<b>59</b>	<b>8.75</b>										3	
-	Б1.В.ДВ.02.01	Преддипломный курс				8			3	3	108	108	40.25	40.25	59	8.75										3	
+	Б1.В.ДВ.02.02	УИР				8			3	3	108	108	40.25	40.25	59	8.75										3	
<b>Блок 2.Практика</b>									22	22	792	792	259.25	11.25		43.75	747		3	2			6	2	9		
<b>Обязательная часть</b>									5	5	180	180	125.5	4.5		17.5	162		3	2							
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>				<b>23</b>			5	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>125.5</b>	<b>4.5</b>		<b>17.5</b>	<b>162</b>		3	2							
+	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)				2			3	3	108	108	62.25	2.25		8.75	99		3								
+	Б2.О.01.02(У)	Ознакомительная практика				3			2	2	72	72	63.25	2.25		8.75	63			2							
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									17	17	612	612	133.75	6.75		26.25	585						6	2	9		
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>				<b>678</b>			17	<b>17</b>	<b>612</b>	<b>612</b>	<b>133.75</b>	<b>6.75</b>		<b>26.25</b>	<b>585</b>						6	2	9		
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика				6			6	6	216	216	62.25	2.25		8.75	207						6				
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика				8			9	9	324	324	8.25	2.25		8.75	315									9	
+	Б2.В.01.03(Н)	Научно-исследовательская практика				7			2	2	72	72	63.25	2.25		8.75	63								2		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>									6	6	216	216	12.35	0.35	150	53.65									6		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	12.35	0.35	150	53.65										6	
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>									16	16	576	576	305.75	305.75	209	61.25		5	5	2			2		2		
<b>Обязательная часть</b>									10	10	360	360	209	209	116	35		5	5								
+	ФТД.О.01	Физика (факультатив)				12			4	4	144	144	64.5	64.5	62	17.5		2	2								
+	ФТД.О.02	Русский язык как иностранный				12			6	6	216	216	144.5	144.5	54	17.5		3	3								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока ФТД</b>									6	6	216	216	96.75	96.75	93	26.25				2			2		2		
+	ФТД.В.01	Интеллектуальные сети				3			2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75				2							
+	ФТД.В.02	Современные методы кодирования и модуляции				5			2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75							2				

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
+	ФТД.В.03	Методы обработки речевых и видеосигналов в инфотелекоммуникационных системах		7					2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75											2	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		
ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРОЙ	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Витязев Владимир Викторович, Заведующий кафедрой ТОР	Простая подпись
ПОДПИСАНО ДЕКАНОМ	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Егоров Алексей Владимирович, Декан ФРТ	Простая подпись
ПОДПИСАНО НАЧАЛЬНИКОМ УРОП	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Ерзылёва Анна Александровна, Начальник УРОП	Простая подпись
ПОДПИСАНО ПРОРЕКТОРОМ ПО УР	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе	Простая подпись
ПОДПИСАНО РЕКТОРОМ	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Чиркин Михаил Викторович, Ректор	Простая подпись